

Календарный план реализации педагогического проекта
«Развитие STEAM-грамотности
как средства профессионального самоопределения учащихся
в учреждении дополнительного образования детей и молодёжи»
на 2019/2020 учебный год

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Ответственный
1	Создание творческой группы педагогов по организационной и методической поддержке педагогического проекта	июнь-август 2019	Рыжевич Н.В., директор
2	Анализ состояния материально-технических и учебно-методических ресурсов для реализации проекта	август 2019	Рыжевич Н.В., директор Ракецкая Е.А., заместитель директора
3	Обсуждение возможностей реализации педагогического проекта на педагогическом совете учреждения	август 2019	Рыжевич Н.В., директор Ракецкая Е.А., заместитель директора, Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты
4	Инструктивно-методическое совещание по разработке документов, регламентирующих реализацию педагогического проекта	август 2019	Рыжевич Н.В., директор Ракецкая Е.А., заместитель директора
5	Начальный этап оформления STEAM-центра в учреждении	август 2019	Ракецкая Е.А., заместитель директора Шостак О.В., методист
6	Проведение опроса «STEAM – это...» в рамках Недели дополнительного образования детей и молодёжи и анализ результата	сентябрь 2019	Ракецкая Е.А., заместитель директора Педагоги дополнительного образования
7	Подбор и размещение тематических ссылок интернет-ресурсов, памяток для учащихся, родителей и педагогов по	август-сентябрь 2019	Ракецкая Е.А., заместитель директора

	ознакомлению с STEAM-подходом в образовании на стенде, сайте учреждения, в группе «Планета научных чудес» ВКонтакте		Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты, Андруконис И.А., педагог- организатор
8	Виртуальная рефлексия в группе «Планета научных чудес» ВКонтакте, квилт-рефлексия в фойе учреждения	сентябрь 2019	Шостак О.В., методист
9	Подготовка диагностического инструментария, проведение диагностики мотивационной готовности участников педагогического проекта к развитию STEAM-грамотности, анализ результатов	сентябрь 2019	Ракецкая Е.А., заместитель директора Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты Педагоги дополнительного образования
10	Заседание творческой группы педагогов по построению модели учебно-методического обеспечения и внедрения в образовательный процесс STEAM-технологий; корректировка учебно-тематических планов программ объединений по интересам, календарных планов по реализации проекта	сентябрь 2019	Сухан Н.А., методист
11	Проведение первичной диагностики уровня STEAM-грамотности и уровня готовности учащихся к профессиональному самоопределению	октябрь 2019	Ракецкая Е.А., заместитель директора Педагоги дополнительного образования
12	Сотрудничество с учреждениями образования и организациями района, Ассоциацией «Образование для будущего», ОО «Центр молодежных инноваций», ОО «Белорусская ассоциация «Конкурс» и другими	на протяжении года	Шостак О.В., методист
13	Разработка материалов дидактико-методического блока: - начало создания STEAM-медиатеки образовательных и профориентационных приложений и сайтов: практические задания, тесты, электронные игры, атлас	на протяжении года	Ракецкая Е.А., заместитель директора Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты

	<p>профессий, литература (электронные книги, статьи и др.);</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические рекомендации для педагогов по использованию ИКТ в образовательном процессе; - методические разработки занятий; - памятки: «По работе с планшетами», «Безопасный интернет», «STEAM – это...»; - рекламная продукция по реализации проекта 		Педагоги дополнительного образования
14	<p>Разработка и реализация мероприятий образовательного блока:</p> <ul style="list-style-type: none"> - IT-час для учащихся в рамках занятий объединений по интересам; - мастер-классы «IT - урок волонтера»; - работа объединений по интересам (включение новых тем в учебно-тематические планы программ, «Scratch-программирование»); - Работа волонтеров в коворкинг-мастерской и Code Club 	на протяжении года	<p>Ракецкая Е.А., заместитель директора Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты Педагоги дополнительного образования</p>
15	<p>Разработка и реализация мероприятий воспитательного блока:</p> <ul style="list-style-type: none"> - профориентационные мероприятия: «Калейдоскоп профессий», «Шаги в будущее»; - профориентационные занятия, практикумы: «Тайм-менеджмент», «Внешние и внутренние резервы личности» и другие; - цикл игр «ПРОФигротекa»; - диалог «Детки в Интернете»; - экскурсии и участие в акции IT-каникулы; - цикл научно-познавательных программ «Наука – это интересно!»; - работа интерактивной площадки занимательной науки «Планета научных чудес»; - районный конкурс популяризаторов науки «Наука+»; - районный конкурс «КИТ: компьютеры, информатика, технологии», цикл занятий 	на протяжении года	<p>Ракецкая Е.А., заместитель директора Шостак О.В., Сухан Н.А., методисты Андруконис И.А., педагог-организатор Педагоги дополнительного образования</p>

	в «Школе юного исследователя»; - районная ярмарка занимательных экспериментов		
16	Заседание творческой группы педагогов по анализу диагностики, имеющимся результатам проекта, внесение корректив и обновление содержания образовательных и воспитательных мероприятий, программного материала, направленных на развитие STEAM-грамотности	январь 2020	Сухан Н.А., методист
17	Заседание педагогического совета «Профессиональное самоопределение учащихся средствами дополнительного образования детей и молодежи» (работа интерактивной STEAM-площадки)	январь 2020	Рыжевич Н.В., директор Ракецкая Е.А., заместитель директора
18	Проведение итоговой диагностики уровня STEAM-грамотности, уровня готовности учащихся к профессиональному самоопределению	май 2020	Ракецкая Е.А., заместитель директора Педагоги дополнительного образования
19	Заседание творческой группы педагогов по подготовке проектных продуктов, материалов к публикации в СМИ (научно-методические журналы, сайт учреждения, в группе «Планета научных чудес» ВКонтакте), стендовой информации для учащихся, родителей и педагогов по результатам проекта	май 2020	Сухан Н.А., методист